



ANT-309USW1-MOG

La antena ANT-309USW1-MOG es una antena omnidireccional para la banda UMTS- GPS-WiFi, con ganancia respecto al radiador isotrópico, de polarización vertical y diagrama omnidireccional. La antena está preparada para montarse en vehículos y superficies planas. En formato está diseñado para entornos de exterior.

Especificaciones de antena:

Tipo: Parche

Banda*: UMTS-GPS-WiFi

Frecuencia: 1,92-2,17/1559-1591/2,40-2,48/GHz

Ganancia: 2 dBi

ROE: < 2

Polarización: vertical

Diagrama de radiación:

Elevación: 0 - 50°

Azimut: omnidireccional

Banda: GPS

Antena Activa: G/T > - 15.5 dB/K (Amplifica

NF.- 1.2 dB, G □ 20 dB)

Polarización: RHCP (Right Hand Circular

Razón Axial: < 3 dB

Diagrama de radiación: - Azimut:

Omnidireccional

Elevación: de 40° a 90°

**Para otras bandas de frecuencia consultar*

Especificaciones mecánicas:

Dimensiones: 175x130x30 mm

Color: Negro

Montaje: Sujeción por tuerca

Especificaciones de cable estándar*:

Tipo: Cable coaxial LMR195 y LMR100

Impedancia: 50 Ohms

Longitud: 3 metros

Conectores: SMA m

**Posibilidad de suministrar cable y conectores a medida*

Especificaciones ambientales:

Temperatura de trabajo: 40° a 85° C

Humedad en ambiente: 95 % sin condensación



DISTRIBUIDOR:



ATL Telecomunicaciones y Celular, S.L.
C/ Agua nº 1, Leganés
28918 Madrid (España)
TEL. 917.230.774
Fax: 917.230.698
Email: atl@npct.com
www.atlcomunicaciones.com